



**Talířová pružina DIN
2093 Pružinová ocel
50 Cr V4 Werkstoffnr.
1.8159 Fosfátované
31,5X16,3X1,5MM**

Číslo produktu	36307.331.015
Značka	-
UBB	950357397880
UNSPSC	31161811
EAN	8715492760371
BAL. od 50	Pouze celé balení

Technické parametry

De	31.5
Di	16.3
Průměr (mm)	16.3
t	1.5
Materiál (dlouhý název)	Pružinová ocel
Technický materiál	50 Cr V4 Werkstoffnr. 1.8159
Vnější průměr	31.5
Povrchová úprava	Fosfátované
Tloušťka	1.5 mm

Standardy

NF	E25-104
DIN	2093

Poznámky
Výše uvedené talířové pružiny dle $\approx$ DIN 2093 jsou určeny k všeobecnému použití. Pro kritičtější aplikace je doporučeno zvolit talířové pružiny skupin 36300, 36302, 36303 a 36450. Skupina 1: t 1,25 z oceli C67S
Skupina 2: $1,25 \leq t \leq 6,0$ z oceli 51 Cr V4

(okraje těchto pružin nejsou opracovány).

E = síla pružiny v

N při průhybu $s \approx$

$0,75 \cdot h_0$ ($h_0 = L_0 - t$).

Typ A: provedení

"těžké" ($E/t \approx 18$).

Typ B: provedení

"střední" ($E/t \approx 28$).

Typ C: provedení

"lehké" ($E/t \approx 40$).

Není-li typ uveden,

není příslušný

rozměr normalizován

dle DIN. Výpočet

talířových pružin, viz

DIN 2092.

Info

Warning:
 electroplating of
 these products may
 cause hydrogen
 embrittlement.

Technická specifikace

F	3228
D_i (H12)	16.3
t	1.5
L_0	2.4

Technický náčrt

